Index of	Claims

<b>Application</b>	Control No.
--------------------	-------------

10/647,985

SMITH ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Zeinab E. EL-Arini

1792

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

			<u> </u>				J		L_	L
CIA	.:	_			-	D-4	_			_
LIE	aim	1.		т—	τ	Dat	e T	т—		
Final	Original	12								
_	Ō	0	_	ļ_			_	_		
<b></b>	2	H	t	H	1	╁╌	$\vdash$	┢	┢	<del>                                     </del>
<u> </u>	3	H	H	╁	╁	╁	<del>                                     </del>	-	+-	1
<del>                                     </del>	4	H	t	1	╁	╁	1	┢	╁─	$\vdash$
	- 5	Н	┢╾	╁	╁	╁	-	╁╌	┢	$\vdash$
-	-6	J	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁╌	╁╴	-
	1 2 3 4 5 6	•	1	<del> </del>	$t^-$	H	$\vdash$	$\vdash$	╁─	$\vdash$
	8	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	╁╴	-	<del> </del>	<del> </del>	
	9	Ħ	<del>                                     </del>	╁	ı	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	╁╴	<del>                                     </del>
	10	Ħ	t	T	┢	t	$\vdash$	1	1	
	11	$\sqcap$	T	T	T	┰	1			
	9 10 11 12 13 14 15 15 17 18 19 20 21 22 23 24 25	11	$\vdash$			1		T	T	Г
	13	П			Т	İ	T	$\vdash$	1	
	14	$\Pi$		Т	1	t –		T	†	
	15	V		Г	Ι	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	
	16	Ι.		Π	Г					
	17	V		Г		1				
	18	V							П	
	10								1	
	20	V								
	_21	<b>V</b>								
	22	V V V								
	23	V	1							
	24		L	_				L		
	25			<u> </u>		乚	<u> </u>	L	_	
L	26 27									Ш
	27					L		_	_	Ш
<u> </u>	28 29	_	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	_29_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
L_	30	<b> </b>	<u> </u>		_	_	_		<u> </u>	Ш
$\vdash \vdash \vdash$	31	<u> </u>	<u> </u>	┡	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	32 33	-	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ш
<del>                                     </del>	33	<u> </u>	⊢		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├	<del> </del>	Н
┝┈┤	34 35	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		├	-	⊢	Н
$\vdash$	35		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├		├	├	Н
$\vdash$	36	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢		<del> </del>	├	⊢	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	37 38	<del> </del> —	-	$\vdash$	$\vdash$	₩		-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	39	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	⊢	-	⊢	$\vdash \vdash$
$\vdash$	40	<u> </u>		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash \dashv$	41	-	-	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	42		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
	43	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	44	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	45	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\dashv$
$\vdash$	46	_	-	_		Н	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	47		<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$
	48		_		-	$\vdash$			<u> </u>	Н
	49		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	${\mathbb H}$
$\vdash$	50	_		-				-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
					1 1					

Cla	Date									
	ľ		П	Π	П	П	П	Ι	Ī	П
Final	Original									*
	51									
	52 53	<u></u>	<u> </u>			┖	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	
	53	L	L_	匚	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	54 55	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Ш
	55		<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	┞	Ш
	56	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	├	<u> </u>	├	Ш
	57	H	-	<u> </u>	┡	┝	⊢	$\vdash$	├-	$\vdash$
_	58 59	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊬	├	├	-	H
	60	<u> </u>	├─	$\vdash$	<del> </del>	┢	┢	┢	╁	H
	61	_	H		├	┢	├─	$\vdash$	╁	Н
	62	$\vdash$		-	┢	╁─	⊢	$\vdash$	⊢	Н
	63			<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	Н
	64		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	┢	$t^-$	I	Н
	65		_	_		<del> </del>	t	t		
	66			_	H					H
	66 67			$\vdash$	Τ		T	T	1	
	68								1	
	69									
	70					·				
	71									
	71 72 73								<u> </u>	
	73		_					<u> </u>	_	Ш
	74 75		<u> </u>		L_	<u> </u>	_		_	Ш
	75				_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	76			<u> </u>	_	_	_	L	⊢	Н
	76 77 78		-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	H	$\vdash$	Н
	78 79	_	_	_	⊢	_	-		$\vdash$	$\vdash$
	80		-	-	_	┢	-		├-	
	81		$\vdash$	-	-	-	⊢	├	├	H
	82				_	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$
	83				$\vdash$	<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>		Н
	84						<u> </u>	_		
	85									П
	86									
	87									
	88									
	89									
	90	_			_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	91	_				<u> </u>		<u> </u>	L_	
	92	_	Щ		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	93	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	94	$\dashv$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
$\dashv$	95	$\dashv$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	96			٠	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$
$\dashv$	97 98	-				-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	99	-	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	100		-		$\vdash$	Н	<b>—</b>	<b> </b>	Ь.	$\vdash$

100

Cl	aim				1	Date	e			
				1	T	<u> </u>	Ī	T-		$\Box$
Final	Original									
造	ij			1		ľ				] .
	0									
	101								<u> </u>	$\vdash$
	101 102 103						П		Г	
	103		Г	Г						
	104					Г				
	104 105									
	106									
	107				L	L	_	_		
	108			_	<u> </u>	L			L	
	109					<u> </u>		_	_	
<u></u>	110		_	_		L				
	111		_	<u> </u>		┖	_			
	112 113		<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	
	113		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	114			<u> </u>						
-	115		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш
<u> </u>	116	_	<u> </u>	$\sqcup$						
L	117			_		_	_	<u> </u>		
	118		<u> </u>			ldash	ļ	_	_	
	119		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	120		<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	121 122	_			_	<u> </u>		_	_	_
<u> </u>	122		_	-					_	Н
	123				_	H	H		_	Н
$\vdash$	124 125						-	-		Н
	120		H							Н
	126 127	$\dashv$	_			H				Н
$\vdash$	128	$\dashv$	_			$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
$\vdash$	129	-								Н
$\vdash$	130	$\neg$	_	_		$\vdash$				$\vdash$
	131	$\neg$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н
	132			-		-				Н
	132 133					_				Н
	134					Г				М
	135									П
	136									П
	137									
	138 139									
	139									
	140									
	141	]								
	142									
	143									
Щ	144	_]								Ш
	145									
	146	]		Ш		Ш				Ш
$\square$	147									
	148									Ш
$\square$	149			Ш		Ш			Ш	
	150									Ш